Index of Claims

Application/Control No	Appl	icatio	n/Con	itro	l No
------------------------	------	--------	-------	------	------

10/635,409

Examiner

Geoffrey Mruk

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAINES ET AL.

Art Unit

2853

√	Rejected
_	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled							
Х	Restricted							

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L		_		J			Ц		
			Date									
Cla	im	<u> </u>				Jat	e					
_	<u>₩</u>	ιņ				1	ŀ					
Final	Original	9/13/05							1			
ίΞ	8	16										
			L		<u></u>	_	L			Ш		
	1	Х			_					Ш		
	2 3	Х							L	Ш		
		Х	L					_	<u> </u>	Ш		
		<u> -</u>	L							Ш		
	5	Х										
	6	Х										
	7	Х			l	L.						
	8	Х										
	9	Х										
	10	Х										
	11	Х		L	L	L	L					
	12	Х										
	13 14	Х										
	14	Х										
	15	Х										
	28	-				<u> </u>						
	17	Х				<u> </u>				\square		
	18	Х								Ш		
	19	X	_	L	L	_	_	L	L	Ш		
	20	X					<u> </u>			Щ		
	21	Х	_	_			<u> </u>		_	Щ		
	22	Х							_	Щ		
	23	Х				_	_		ļ	Щ		
	24	Х	_		_	<u> </u>	_			Ш		
<u> </u>	25	X	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ		
	26	X	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш		
	27	Х	_			-	<u> </u>	_	_	Щ		
	28	-	<u> </u>		<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	29	X	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Н		
<u> </u>	30		<u> </u>		-	_	_		<u> </u>	Н		
	31	X	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	H	<u> </u>	Н		
	32	X	H		-	\vdash	⊢	H	\vdash	Н		
<u> </u>	33	X	-	-	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
 -	34 35	X	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н		
	38	X -	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н		
\vdash	37	÷	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		
 	38	X	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	-	$\vdash \dashv$		
 	39	X	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
 -		X	\vdash	-	-	<u> </u>		-		$\vdash \vdash$		
 	40	X	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
<u> </u>	42		-		\vdash	_	_	-	-	\vdash		
-	43		\vdash	-	\vdash	-	Ь	H	\vdash	Н		
-	44		Н		H	-	\vdash	_	\vdash	Н		
 -	45	\vdash	\vdash		Н	Н	\vdash		\vdash	\vdash		
<u> </u>	46		\vdash				Η-			$\vdash \vdash$		
	47		\vdash				H		\vdash	\vdash		
\vdash	48		Н	-	\vdash	-	-			\dashv		
	49		Н	_	\vdash	\vdash	-	_	-	Н		
	50		H		\vdash	\vdash	\vdash		-	$\vdash \vdash$		
	~~					,						

Cla	aim	Г				Date	e]	Cla	im					Date	•					Γ
			Γ.	Γ		Γ	Γ		Γ	Γ	1						Г						ĺ	Γ
a	Original	9/13/05										<u>=</u>	Original	ΙI										
Fina	<u>:</u> 5	13						ŀ				Final	igi	ΙI										1
_	ō	6						İ				ш.	ō	ΙI										1
	 	-	├—			-	-	-	├	├-							<u> — </u>	_	_	<u> </u>		-	l	H
	1	Х		_	<u> </u>	_	_	_	-	-			51	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>						l	ŀ
	2	Х	_	_	_	_	_		_	<u> </u>			52	Ш	_		_	_		\vdash	Ш	┡		L
	3	Х					_		L	_			53	Ш	_		L			_			ŀ	L
	7	•								L	1		54	Ш										L
	5	Х											55											
	6	Х											56											
	7	Х									il		57											Г
	8	Х			_						ii		58		_						\Box	\Box		r
	9	Х			\vdash		\vdash		_		1 1		59	\Box	\neg	_	_		_			\vdash		r
	10	X	\vdash	\vdash	┢		\vdash						60	H	_	—	_				Н			r
	11	X	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	_	 		i		61	\vdash	\neg	_	_		_	Н	\vdash	\vdash		H
	12	x	-	┝	├	_	_	-		-	1		62	\vdash					_	\vdash	Н	\vdash		-
			_	 	-		_		┝	-					_		_	-		Н	Н	$\vdash\vdash$		H
	13	×			<u> </u>		_	-	<u> </u>				63	Н				_		Н		\vdash		ŀ
	14	Х	_	_	_			_	_	_			64		_					Ш		\vdash		L
	15	Х						<u> </u>	_				65	Ш						Ш		Ш		L
	18	-				<u> </u>		<u> </u>	_				66		_							Ш		L
	17	Х											67										l	L
	18	Х								Γ^{-}			68											Г
	19	Х									1		69											Г
-	20	X			_	_	-	$\overline{}$	Г		1 1		70											۲
	21	х			_					_	i		71						_	П				r
_	22	X	_		_	┢	\vdash	_	\vdash	\vdash	1 1		72	H	\neg			_	_	\vdash	Н	М		H
	23	X		H		\vdash		-		-			73	\vdash					-	Н	Н	Н		\vdash
_	24	x		_	-	┝	\vdash	-		⊢		-	74	\vdash	\dashv				\dashv	\vdash	Н	Н		\vdash
_			_	_	_	├	_	_	_	├—				\vdash	\dashv	_	_		_	\vdash	Н	Н		\vdash
	25	X				<u> </u>	.	_	_	┝			75	\vdash	-				_	Н	Н	$\vdash\vdash$		⊦
	26	X	_	_	_	<u> </u>	_			_			76	Ш	_				_	Ш	Ш	ш		L
	27	Х				L.		_	<u> </u>	_			77	Ш						Ш			l	L
	28	-								L			78							Ш		Ш		L
	29	Х											79							Ш		Ш		L
	30	Х											80											
	31	Х											81											Г
	32	х									1		82											Γ
	33	Х								Г	lì		83							П				Γ
	34	х						_	┢		lì		84		\neg							П		r
	35	х							 		ii	\neg	85	\vdash	\neg	_				\neg	\neg	П		H
	38	-			_	-	\vdash	_	\vdash	-			86		\dashv			-	_	\dashv	\vdash	\vdash		H
_	37	X			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			87	\vdash		\dashv	Н	\vdash		\dashv	-	Н		H
_	38	x		-	\vdash	\vdash							88	\vdash	\dashv	-		\vdash	-	\dashv	\vdash	\dashv		H
	30					\vdash		_	⊢	H			00	\vdash	-		\dashv	Н		\neg	\dashv	Н		\vdash
	39	X	_		_	_	_	_		┝			89	-	\dashv	-	-	_	-	\dashv	-	\vdash		H
_	40	Х						_	<u> </u>	_			90			_			_	\dashv		Ш		L
	41		_		_	_	_	_		_			91	Ш	_	_	Ш	Щ	\dashv	\dashv	Ш	\square		L
	42									$oxed{oxed}$			92		_				_		\Box	Ш		L
	43								L	$oxed{oxed}$			93											L
	44												94											
	45												95											Γ
	46												96	\neg	一	\neg			\neg	\neg	\neg	\Box		Γ
	47												97	\dashv	\neg	\neg	\neg	\Box	\neg	\neg		\sqcap		۲
	48	\dashv	Н	\vdash		_	Н		\vdash	Н			98	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		۲
	49			\vdash		\vdash	Н	_		Н			99	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv		۲
-	50	-	\vdash	\vdash		\vdash	Н	-		-			100	\dashv	\dashv	-	\dashv	-		\dashv	\dashv	\dashv		H
_	_00		لب	ш		L		L!		L	·		100		!									L

	,	_							,		
Cla	Date										
Finat	Original										
	101 102										
	102	_				_	_	_	_		
	103	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>		
	104 105	<u> </u>	-	⊢	 	⊢	⊢	⊢	H	Н	
	106	-	┝	⊢	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	
	107		\vdash		┢		┢				
	107 108						┪			П	
	109										
	110	_	_		_		_			Щ	
<u> </u>	111	-	_	_		_		_	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	112 113	H	⊢		\vdash		⊢	├-	-	$\vdash \vdash$	
 	114	\vdash	\vdash	_	┢─	<u> </u>	┢	 	-	$\vdash \vdash$	
	115	\vdash	\vdash	 	┢	\vdash	 	 	_	\vdash	
	115 116										
	117										
	118 119		L		L.	L	L	_	L	Ш	
	119		_	_	<u> </u>		_	_	_	Ш	
	120	_	<u> </u>		<u> </u>		_	-	 	\vdash	
-	120 121 122	-	-	-	-		-	-	├─	Н	
	123	_	\vdash	-	一	_	┢	一		\vdash	
	123 124 125			Г						П	
	125										
	126	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_		Ш	
	127		<u> </u>	-				-			
	120			-		-				Н	
	126 127 128 129 130	_	<u> </u>	 				H		Н	
	131	\vdash	\vdash				_	\vdash	\vdash	_	
	131 132										
	133						_				
	134 135						_	\sqcup		Щ	
	136						_			Н	
	137									\dashv	
	138										
	139										
	140										
	141		<u> </u>			_					
	142 143	-	\vdash	\vdash	_		_	_	_	$\vdash \vdash$	
-	144	\vdash	-	\vdash	-	-	_	-	-	\dashv	
	145	Н	\vdash		-	-		-	\vdash	\vdash	
	146	П								\Box	
	147										
	148	Щ	Ш								
	149		_	_		_		<u> </u>		Щ	
L	150				L		L				